

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

**1.1 Produktbeteckning**

**Intectin EP A**  
**Artikelnummer: IPIH%**

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**1.2.1 Relevanta användningar**

Harts

**1.2.2 Användningar det avråds från**

Inga kända.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Företag** Max Frank AB  
Sporregatan 15  
213 77 Malmö / SVERIGE  
Telefonnummer +46 40-94 70 70  
Fax +46 40-94 70 24  
Homepage [www.maxfrank.se](http://www.maxfrank.se)  
E-mail [info@maxfrank.se](mailto:info@maxfrank.se)

**Informationsgivande område**

**Tekniska informationer** [info@maxfrank.se](mailto:info@maxfrank.se)  
**Säkerhetsdatablad** [mats.dickman@maxfrank.se](mailto:mats.dickman@maxfrank.se)

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

**Rådgivande organ** 112 - begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Faroidentifiering**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]**

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Eye Irrit. 2: H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Skin Irrit. 2: H315 Irriterar huden.  
Aquatic Chronic 2: H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**2.2 Märkningsuppgifter**

Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.

**Faropiktogram**



**Signalord** VARNING

**Beståndsdel:** Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt  $\leq 700$   
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat

Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt  $\leq 700$

**Faroangivelser** H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H315 Irriterar huden.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelser** P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd ögonskydd / ansiktsskydd.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.  
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

**Speciella kännetecken** EUH205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3 Andra faror

#### Andra faror

Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

### AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

#### Produkttyp:

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
50 - <100	Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq$ 700 CAS: 25068-38-6, EINECS/ELINCS: 500-033-5, EU-INDEX: 603-074-00-8, Reg-No.: 01-2119456619-26-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 2: H411
12,5 - <20	Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq$ 700 CAS: 9003-36-5, EINECS/ELINCS: 500-006-8, Reg-No.: 01-2119454392-40-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 2: H411
12,5 - <20	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat CAS: 68609-97-2, EINECS/ELINCS: 271-846-8, EU-INDEX: 603-103-00-4, Reg-No.: 01-21194852289-22-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317

#### Beståndsdelskommentar

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.  
För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmän information

Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.

##### Vid inandning

För den skadade till frisk luft.  
Kontakta läkare vid besvär.

##### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.  
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

##### Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj alltid grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

##### Vid förtäring

Uppsök omedelbart läkare.  
Framkalla ej kräkning.  
Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergisk reaktion  
Retande verkningar

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Koldioxid.  
Spridd vattenstråle.  
släckningspulver.  
Alkoholbeständigt skum.

##### Släckmedel som ej skall användas

Vattenstråle.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysoxidprodukter.  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>), kolmonoxid (CO).  
Fluorföreningar  
Klorföreningar.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd cirkulationsluftberoende andningsskydd.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd).

### 6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorbent eller kiselgur).

Hantera det upptagna materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder.

Ät, drick, rök och snusa ej under hanteringen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Använd hudsalva i förebyggande syfte.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.

Förvaras åtskilt från livsmedel och fodermedel.

Får ej lagras tillsammans med syra och lut.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

Skyddas mot frost.

Förvaras torrt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**
**8.1 Kontrollparametrar**
**Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)**

ej användbar

**DNEL**

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ , CAS: 25068-38-6
Industri, dermal, Long-term - systemic effects: 8,33 mg/kg bw/d.
Industri, inhalativ, Long-term - systemic effects: 12,25 mg/m <sup>3</sup> .
Industri, inhalativ, Acute - systemic effects: 12,25 mg/m <sup>3</sup> .
Industri, dermal, Acute - local effects: 8,33 mg/kg bw/d.
allmänna befolkningen, oral, Acute - local effects: 0,75 mg/kg bw/d.
allmänna befolkningen, oral, Long-term - systemic effects: 0,75 mg/kg bw/d.
allmänna befolkningen, dermal, Long-term - systemic effects: 3,571 mg/kg bw/d.
allmänna befolkningen, dermal, Acute - local effects: 3,571 mg/kg bw/d.
Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ , CAS: 9003-36-5
Industri, dermal, Long-term - systemic effects: 104,15 mg/kg.
Industri, inhalativ, Long-term - systemic effects: 29,39 mg/m <sup>3</sup> .
allmänna befolkningen, oral, Long-term - systemic effects: 6,25 mg/kg.
allmänna befolkningen, dermal, Long-term - systemic effects: 62,5 mg/kg.
allmänna befolkningen, inhalativ, Long-term - systemic effects: 8,7 mg/m <sup>3</sup> .
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
Industri, inhalativ, Long-term - systemic effects: 13,8 mg/m <sup>3</sup> .
Industri, inhalativ, Long-term - local effects: 0,98 mg/m <sup>3</sup> .

**PNEC**

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ , CAS: 25068-38-6
Förtäring (mat), 11 mg/kg.
jord, 0,196 mg/l.
sediment (Havsvatten), 0,0996 mg/l.
sediment (Sötvatten), 0,996 mg/l.
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 10 mg/l.
Havsvatten, 0,0006 mg/l.
Sötvatten, 0,006 mg/l.
Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ , CAS: 9003-36-5
jord, 0,237 mg/kg.
sediment (Havsvatten), 0,0294 mg/kg.
Havsvatten, 0,0003 mg/l.
sediment (Sötvatten), 0,294 mg/kg.
Sötvatten, 0,003 mg/l.
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 10 mg/l.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar</b>	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.
<b>Ögonskydd</b>	Skyddsglasögon. (EN 166:2001)
<b>Skyddshandskar</b>	>0,4 mm Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.
<b>Skyddskläder</b>	Långärmad arbetskläder.
<b>Annat skydd</b>	Undvik kontakt med ögonen och huden. Undvik inandning av ångor. Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.
<b>Andningsskydd</b>	Andningsskydd vid högre koncentration. Korttidsmask, filter A. (DIN EN 14387)
<b>Termisk fara</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Begränsning och kontroll av miljöexponering</b>	ej bestämd

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form</b>	fast
<b>Färg</b>	olika
<b>Lukt</b>	karaktäristisk
<b>Lukttröskel</b>	ej användbar
<b>pH-värde</b>	ej användbar
<b>pH-värde [1%]</b>	ej användbar
<b>Kokpunkt [°C]</b>	ej bestämd
<b>Flampunkt [°C]</b>	>130
<b>Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]</b>	235
<b>Undre explosionsgräns</b>	ej bestämd
<b>Övre explosionsgräns</b>	ej bestämd
<b>Oxiderande egenskaper</b>	nej
<b>Ångtryck/Gasttryck [kPa]</b>	ej bestämd
<b>Densitet [g/ml]</b>	1,13
<b>Skrymdensitet [kg/m<sup>3</sup>]</b>	ej användbar
<b>Vattenlöslighet</b>	olöslig
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]</b>	ej bestämd
<b>Viskositet</b>	>800 mPas
<b>Ångtäthet relativt luft</b>	ej bestämd
<b>Förångningshastighet</b>	ej bestämd
<b>Smältpunkt [°C]</b>	ej bestämd
<b>Självtändning [°C]</b>	ej användbar
<b>Sönderdelningspunkt [°C]</b>	ej bestämd

### 9.2 Annan information

ingen

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Se AVSNITT 10.3.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med aminer.

Reagerar med syror, alkalier och oxidationsmedel.

Polymeriserar under värmeutveckling.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark värme. Skyddas från direkt solljus.

## 10.5 Oförenliga material

Reagerar med syror, alkalier och oxidationsmedel.

## 10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**
**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
**Akut toxicitet**

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ , CAS: 25068-38-6
LD50, dermal, Kanin: 23000 mg/kg.
LD50, oral, Råtta: > 15000 mg/kg.
Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ , CAS: 9003-36-5
LD50, dermal, Råtta: > 2000 mg/kg.
LD50, oral, Råtta: > 10000 mg/kg.
NOAEL, oral, 250 mg/kg/day.
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
LD50, oral, Råtta: > 5000 mg/kg.

<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	På grund av de föreliggande informationerna är klassificeringskriterierna uppfyllda. Irriterande Beräkningsmetod
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	På grund av de föreliggande informationerna är klassificeringskriterierna uppfyllda. Irriterande Beräkningsmetod
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	På grund av de föreliggande informationerna är klassificeringskriterierna uppfyllda. Sensibiliserande. Beräkningsmetod
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Ingen klassificering. Beräkningsmetod
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Ingen klassificering. Beräkningsmetod
<b>Mutagenitet</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Ingen klassificering. Beräkningsmetod
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Ingen klassificering. Beräkningsmetod
<b>Cancerogenitet</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Ingen klassificering. Beräkningsmetod
<b>Fara vid aspiration</b>	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Ingen klassificering. Beräkningsmetod
<b>Allmänna anmärkningar</b>	

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.  
Ämnenas nämnda toxdata är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen liksom för toxikologer. Dessa toxdata tillhandahölls av råämnestillverkarna.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq$ 700, CAS: 25068-38-6
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 2 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 1,8 mg/l.
IC50, Bacteria: > 42,6 mg/l (18 h).
ErC50, (72h), Selenastrum capricornutum: 11 mg/l.
Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq$ 700, CAS: 9003-36-5
LC50, (72h), Algae: 1,8 mg/l.
LC50, (48h), Daphnia magna: 2,55 mg/l.
EC50, (96h), Leuciscus idus: 2,54 mg/l.
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
LC50, (96h), fisk: > 5000 mg/L.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	ej bestämd
Effekter i reningsverk	ej bestämd
Biologisk nedbrytbarhet	ej bestämd

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ekologiska data av den fullständiga produkten saknas.  
Dessa toxdata tillhandahålls av råämnestillverkarna.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kan ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

#### Produkt

Omhändertat som farligt avfall.

#### Avfallskod (rekommenderat)

080409\*

#### Förorenade förpackningar

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertatas på samma sätt som innehållet.

#### Avfallskod (rekommenderat)

150110\*

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**14.1 UN-nummer**

Vägtransport enligt ADR/RID 3077

Inrikes sjöfart (ADN) 3077

Sjötransport enligt IMDG 3077

Luftransport enligt IATA 3077

**14.2 Officiell transportbenämning**

Vägtransport enligt ADR/RID MILJÖFARLIGT FAST ÄMNE, N.O.S. (Bisphenol A/F Epoxy resin)

- Klassificeringskod M7

- Etiketter



- ADR LQ 5 kg

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Transportkategori (Restriktionskoder för tunnlar) 3 (E)

Inrikes sjöfart (ADN) MILJÖFARLIGT FAST ÄMNE, N.O.S. (Bisphenol A/F Epoxy resin)

- Klassificeringskod M7

- Etiketter



Sjötransport enligt IMDG Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Bisphenol A/F Epoxy resin)

- EMS F-A, S-F

- Etiketter



- IMDG LQ 5 kg

Luftransport enligt IATA Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Bisphenol A/F Epoxy resin)

- Etiketter



**14.3 Faroklass för transport**

Vägtransport enligt ADR/RID 9

Inrikes sjöfart (ADN) 9

Sjötransport enligt IMDG 9

Luftransport enligt IATA 9

**14.4 Förpackningsgrupp**

Vägtransport enligt ADR/RID III

Inrikes sjöfart (ADN) III

Sjötransport enligt IMDG III

Luftransport enligt IATA III

#### 14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID	ja
Inrikes sjöfart (ADN)	ja
Sjötransport enligt IMDG	MARINE POLLUTANT
Lufttransport enligt IATA	ja

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ej användbar

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EEG-FÖRESKRIFTER	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2018)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43
- Beakta hanteringsbegränsningar	Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar.
- VOC (2010/75/EG)	0%

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 16: Annan information

#### 16.1 Faroangivelser (AVSNITT 03)

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H315 Irriterar huden.

## 16.2 Förkortningar och akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Annan information

### Klassificeringsförfarande

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Beräkningsmetod)  
Eye Irrit. 2: H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. (Beräkningsmetod)  
Skin Irrit. 2: H315 Irriterar huden. (Beräkningsmetod)  
Aquatic Chronic 2: H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (Beräkningsmetod)

### Ändrade positioner

ingen